

当初設計

2025年度

引野南16号線外1路線

福山市

引野町南一丁目

地内

道路修繕工事 実施設計書

工 事 概 要	当初設計	
	工事延長 防草シート設置工	L=74. 3m A=550. 0m2

特記仕様書

第1章 総則

第1節 適用

- ・本特記仕様書は、道路修繕工事（引野南16号線外1路線）に適用する。
- ・本特記仕様書に記載のない事項については、次によるものとする。
- ・令和6年8月 広島県 土木工事共通仕様書、「設計図書（別冊図面、仕様書）」、「福山市建設工事執行規則」、「福山市工事検査技術基準」
- ・その他関連規格類
- ・小黑板情報電子化を実施しない工事写真について、監督員の承諾を得る必要はないものとする。

第2節 工程表の提出について

- ・契約締結後14日以内に設計図書に基づいて、工程表を作成し、発注者に提出すること。工期の変更契約についても同様とする。

第3節 地元への周知

- ・受注者は、監督員と協議し、地先住民、町内会長、土木常設員に工事着手及び工事完了の報告を行うこと。また、工事着手に先立ち地先住民及び貸借人には具体的な施工内容、方法、時期等の説明を行い、承諾を得ること。
- ・受注者は、工事着手の際に、あらかじめ沿線地権者に施工内容等についての説明を行い、承諾を得ること。

第4節 地権者への承諾

- ・地権者に官地内の境界杭等の有無を確認すること。境界杭等がある場合は工事完了後、復旧することとし、地権者が境界杭等はないと回答をした場合であっても、境界杭等の有無を確認しながら、施工しなければならない。受注者は地権者と現地で立会を行い、境界杭等の有無、位置等の確認を行うこととし、事前、事後に写真記録を行い、適切に管理すること。
- ・受注者は、工事着手に先立ち、地権者に民地への出入の位置を確認し、歩道切り下げ箇所、民地進入路の位置や勾配について監督員と協議すること。
- ・受注者は、街路樹を植樹する近隣の地権者に街路樹を植樹する位置等の説明を行い、承諾を得ること。

第5節 工事に着手すべき期日について

- ・受注者は、工事開始日以降30日以内に工事着手しなければならない。

第6節 法定外労災保険の付保について

- ・本工事は、法定外の労災保険契約の保険料を見込んでいる。

第7節 保安施設設置基準について

- ・工事標示板及び工事説明看板の挨拶文の記載については、広島県保安施設設置基準に準じたものにする。

第2章 施工条件

第1節 検査期間

- ・本工事の工期は、工事検査期間として、14日間を見込んでいる。

第2節 交通誘導警備員

- 1 片側交互通行及び通行止め等の交通制限を行う場合は、関係官公署の許可条件を遵守し、関係機関との協議を十分に行うこと。また、地域の地元関係者等周辺を利用する市民への周知徹底を図り、安全かつ円滑な交通を確保して事故発生の無いように努めること。
- 2 作業現場、作業用地内の整理整頓に留意して必要な安全施設の設置等を行い、関係者以外の立入りを禁止して危険防止に努めること。
- 3 本工事における交通誘導員は、交通誘導警備員Bを見込んでいる。尚、交通誘導警備員の実施伝票は原本を提出すること。
- 4 本工事において交通誘導警備員の積上げ人数は、交通誘導警備員の対象となる施工量に対し作業日当たり標準作業量から必要な人数を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き、施工実績等による交通誘導員の積上げ人数の増員に対する変更は行わない。
- 5 受注者は、工事着手に先立ち、交通誘導警備員の配置計画（配置日数及び配置場所）を作成し、監督員と協議すること。

第3章 その他

第1節 その他項目

- ・本特記仕様書及び設計図書に明示していない事項または、その内容に疑義が生じた場合は、監督員の指示を受けること。

総括情報表

頁0 -0001

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 70 福山市 00-07.04.01(0)	凡例 Co … コンクリート As … アスファルト DT … ダンプトラック BH … バックホウ CC … クローラクレーン TC … トラッククレーン RTC… ラフテレーンクレーン	
諸経費体系	1 公共(一般)		
	当世代	前世代	
工種 施工地域・工事場所区分 復興補正区分 週休補正区分 現場事務所等の貸与区分 I C T補正区分 冬期補正係数 緊急工事区分 前払金支出割合区分 契約保証区分	04 道路改良工事 04 一般交通影響有り(2) 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0 % 00 補正無し 01 金銭的保証(0.04%)		
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。			

本工事費 内訳表

頁0 -0002

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X1000
道路維持					Y1G01 レベル1
法面工	1	式			Y1G0112 レベル2
防草工	1	式			Y1G011201 レベル3
法面整形 【吹付厚,工種区分,施工規模】	1	式			Y1G01120104 レベル4
法面整形 切土部 現場制約有り レキ質土,砂及び砂質土,粘性土	550	m2			SPK24040025 00 単第0 -0001 表
防草シート 【工種区分,施工規模】	1	式			Y1G01120105 レベル4
防草シート設置工 露出・法面部(1:2.0以下) 固定ピンとワッシャーを併用して設置	550	m2			V0000000001 00 単第0 -0002 表
仮設工	1	式			Y1G0126 レベル2

本工事費 内訳表

頁0 -0003

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
交通管理工	1	式			Y1G012621 レベル3
交通誘導警備員	1	式			Y1G01262101 レベル4
交通誘導警備員B	9	人			R0369 00
* * 直接工事費 * * #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
準備費					Z0005
準備費	1	式			YZZ05 レベル2
準備費	1	式			YZZ05001 レベル3
木根等処分費	1	式			YZZ05001001 レベル4
伐木・伐竹(伐木除根) 伐木(人力施工:密)(50本/100m2以上)	550	m2			SPK24040179 00 単第0 -0003 表

本工事費 内訳表

頁0 -0004

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
運搬(伐木除根) 人力施工 DID区間有り 運搬距離23.0km以下(19.0km超)	10	m3			SPK24040185 00 単第0 -0004 表
【準備費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0047
伐採木	10	m3			F0000000003 00
共通仮設費率分					Z0019
計算情報..... 対象額..... 率.....					
* * 共通仮設費計 * *					
* * 純工事費 * *					
現場管理費 計算情報..... 対象額..... 率.....					
* * 工事原価 * *					

本工事費 内訳表

頁0 -0005

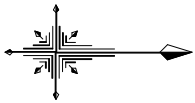
費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
一般管理費率分 計算情報..... 対象額..... 率.....					前払補正率...
契約保証費 計算情報..... 対象額..... 率.....					当初請対額 当初対象額
一般管理費計					
* * 工事価格 * *					
* * 消費税相当額 * * 計算情報..... 対象額..... 率.....					
* * 工事費計 * *					
* * 契約保証費計 * *					

図面番号	1 / 2	縮 尺	S=1:10,000
工 種	道路修繕工事		
種 別	位置図	番号	
路 線 名	引野南16号線外1路線		
工事箇所	福山市引野町南一丁目地内		
福 山 市			



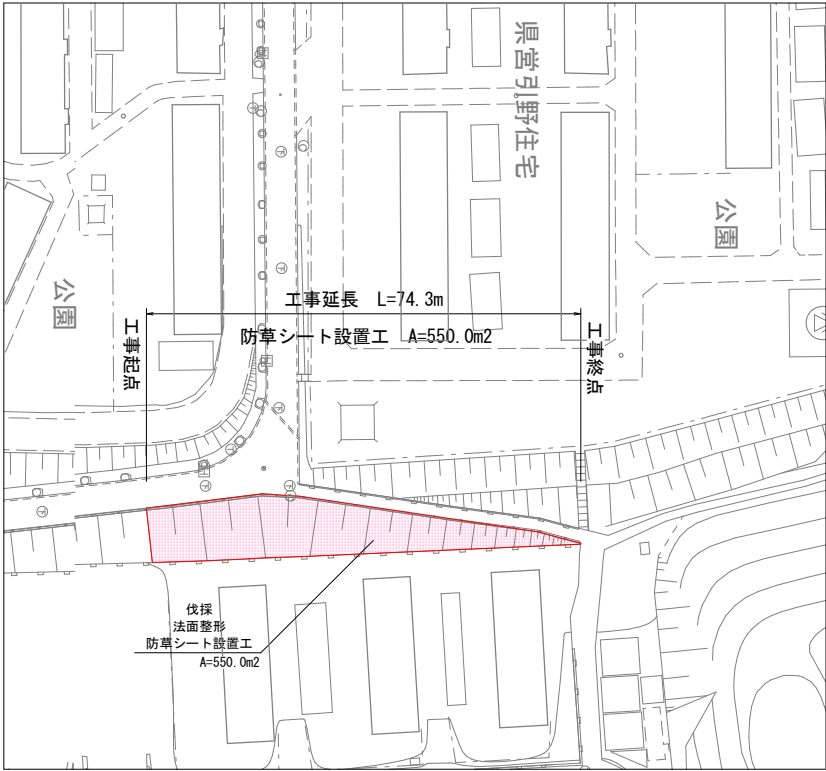
図面番号	2 / 2	縮 尺	図 示
工 種	道路修繕工事		
種 別	平面図、標準横断面図、参考図		
路線名	引野南16号線外1路線		
工事箇所	福山市引野町南一丁目地内		
福 山 市			

2025年度



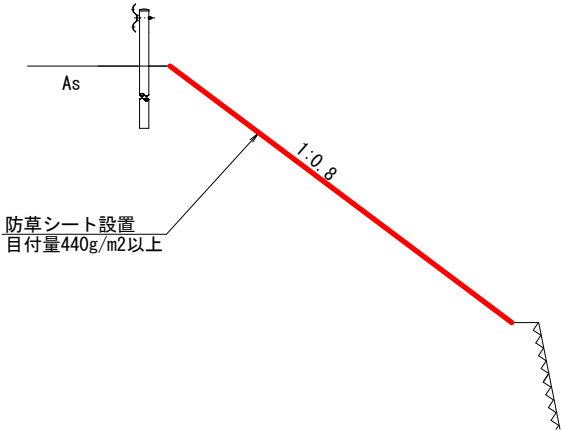
平面図

S=1/1000



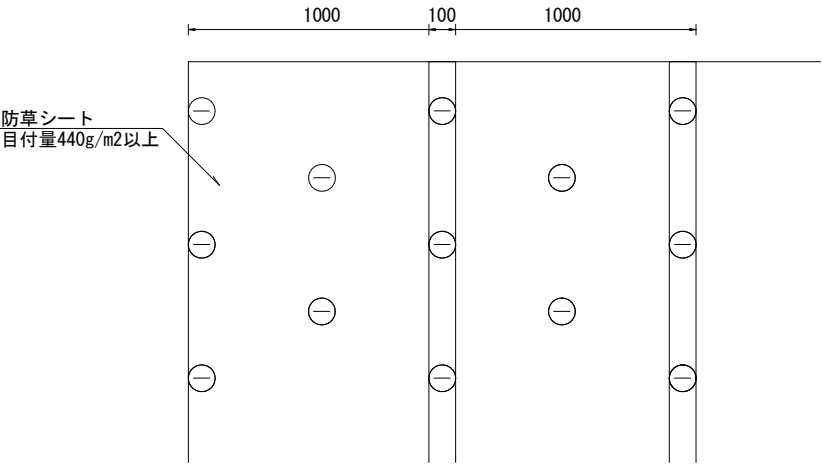
標準横断面図

S=1:100



防草シート設置工（参考図）

S=1/20



※固定ピンの打設間隔は、50cm程度とし、打設本数は、m2当たり、4～6本とする。
防草シートの重ね合せ部分は、10cm程度を標準とする。

参 考 図 書

施工単価表

法面整形

切土部 現場制約有り

機械構成比: 0.00%

SPK24040025

レキ質土,砂及び砂質土,粘性土

労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0001 表

1

標準単価:

m2 当り

1,612.40000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	87.46%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	12.54%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
積算単価			積算単価		EP001
A=2 切土部 D=2 レキ質土,砂及び砂質土,粘性土			C=1 現場制約有り E=1 -(全ての費用)		

施工単価表

頁0 -0007

防草シート設置工

V0000000001

單第0 -0002 表

露出・法面部（1：2.0以下）

固定ピンとワッシャーを併用して設置

m2

当り

[illegible]

施工単価表

伐木・伐竹(伐木除根)

SPK24040179

単第0 -0003 表

1

142.12000

伐木(人力施工:密)(50本/100m2以上)

0.00%

100.00%

0.00%

0.00%

標準単価:

142.12000

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

1

m2

当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
特殊作業員	62.01%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	19.52%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	11.93%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=3伐木(人力施工:密)(50本/100m2以上)			B=1-(全ての費用)		

施工単価表

運搬(伐木除根)

人力施工 DID区間有り

機械構成比: 19.78%

労務構成比: 71.43%

材料構成比: 8.79%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1

3,732.40000

SPK24040185

運搬距離23.0km以下(19.0km超)

単第0 -0004 表

m3 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	19.78%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1
運転手(一般)	71.43%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	8.79%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 人力施工 D=53 運搬距離23.0km以下(19.0km超)			C=2 DID区間有り E=1 -(全ての費用)		